GEO SOLUÇÕES LTDA.

CLIENTE:	CDHU-Cia. Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de São Paulo
OBRA:	Conjunto Habitacional Dumont B - Cod. 12.06.08.B.0.0.SP
LOCAL:	Estrada da Colonia Alta (Atual Rua Luiz Donega) - Dumont - SP
COTA: 628,20	CIDADE: Dumont - SP
ESCALA: 1:100	FL.: 01
INÍCIO: 28/09/13	TÉRMINO: 28/09/13

SONDAGEM À PERCUSSÃO COM ENSAIOS "SPT"

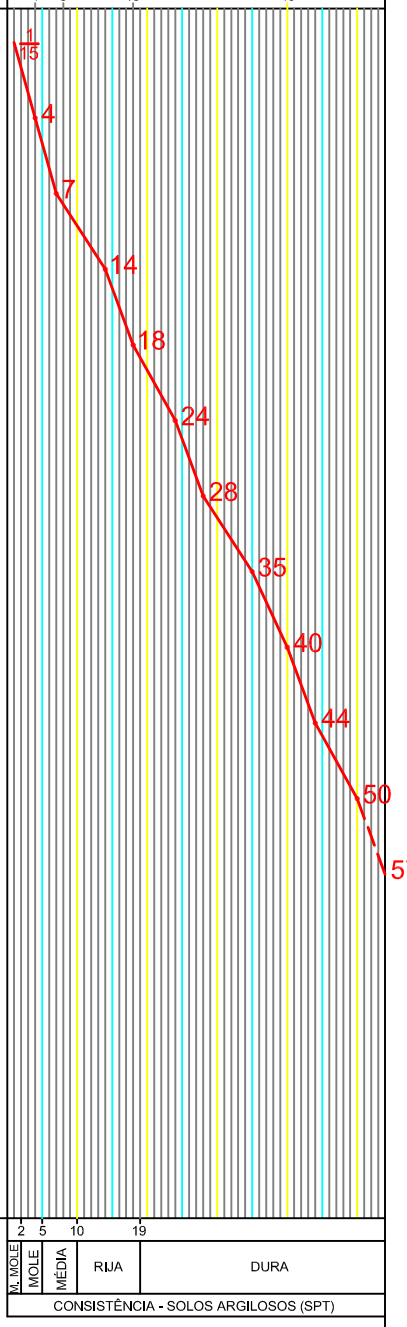
SONDAGEM SP-05

REVESTIMENTO = 63,5 mm
AMOSTRADOR Ø INTERNO = 34,9 mm
PESO = 65Kg - ALTURA DE QUEDA = 75 cm

REVEST. / AVANÇO TC/TH LAV.	COTA N.A. (m)	PROFUNDIDADE (m)	CLASSIFICAÇÃO DO MATERIAL		RESISTÊNCIA A PENETRAÇÃO nº golpes / penetração (cm)		
TC		0,96	Camada vegetal ausente. Areia fina argilosa marrom avermelhado.	COLUVIONAR	1/30	1/15	
			Argila pouco arenosa marrom avermelhado com manchas amarelas.	COLUVIONAR	2/15	1/15	3/15
					4/15	3/15	4/15
					5/15	7/15	7/15
LAV		3,80	Argila pouco arenosa marrom escuro com manchas pretas variegadas.	RESIDUAL	8/15	9/15	9/15
					10/15	11/15	13/15
					12/15	13/15	15/15
					13/15	16/15	19/15
					15/15	19/15	21/15
					16/15	21/15	23/15
					19/15	24/15	26/15
	*FURO SECO	11,45			20/15	27/15	30/15

PERFIL GEOLÓG. / N.° DE AMOSTRA: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15

METROS



OBS.:
_ SONDAGEM EXECUTADA CONFORME NORMAS DA "ABNT NBR 6484", OBEDECENDO A CRITÉRIOS PREESTABELECIDOS PELO CLIENTE.

MÉTODO EXECUTIVO			
AVANÇO DO FURO	Ø	PROFUNDIDADE (m)	
TRADO CAVADEIRA	4"	0,00	2,00
TRADO HELICOIDAL	4"	-	-
CIRCULAÇÃO DE ÁGUA	2 1/2"	2,00	11,00
REVESTIMENTO	2 ¹/2"	- 0,50	2,50
SPT	2"	12	ENSAIOS

TABELA DO NÍVEL DÁGUA

DATA	HORA	N.A.(m)
-	-	-
-	-	-
-	-	-
-	-	-

* FURO SECO

COORDENADAS: N= 7.648.708,65 E= 192.232,07	GEÓLOGO - MARCIO FINIMUNDI	CREA: 5061325555	APROVADO